

DATA DICTIONARY

- MONTH - Month cohort conceived.
- YEAR - Year cohort conceived.
- BEFDSR - Monthly conception cohort ratio of Non-Hispanic Black male to Non-Hispanic Black female stillbirths occurring from 20 weeks 0/7 days to 27 weeks 6/7 days of gestation.
- SND228BM - Monthly conception cohort neonatal deaths among Non-Hispanic Black males born from 20 weeks 0/7 days to 27 weeks 6/7 days of gestation.
- SND228WM - Monthly conception cohort neonatal deaths among Non-Hispanic white males born from 20 weeks 0/7 days to 27 weeks 6/7 days of gestation.
- SND228BF - Monthly conception cohort neonatal deaths among Non-Hispanic Black females born from 20 weeks 0/7 days to 27 weeks 6/7 days of gestation.
- SND228WF - Monthly conception cohort neonatal deaths among Non-Hispanic white females born from 20 weeks 0/7 days to 27 weeks 6/7 days of gestation.

DATA 1

CASE#	YEAR	MONTH
1	1995.000	1.000
2	1995.000	2.000
3	1995.000	3.000
4	1995.000	4.000
5	1995.000	5.000
6	1995.000	6.000
7	1995.000	7.000
8	1995.000	8.000
9	1995.000	9.000
10	1995.000	10.000
11	1995.000	11.000
12	1995.000	12.000
13	1996.000	1.000
14	1996.000	2.000
15	1996.000	3.000
16	1996.000	4.000
17	1996.000	5.000
18	1996.000	6.000
19	1996.000	7.000
20	1996.000	8.000
21	1996.000	9.000
22	1996.000	10.000

23	1996.000	11.000
24	1996.000	12.000
25	1997.000	1.000
26	1997.000	2.000
27	1997.000	3.000
28	1997.000	4.000
29	1997.000	5.000
30	1997.000	6.000
31	1997.000	7.000
32	1997.000	8.000
33	1997.000	9.000
34	1997.000	10.000
35	1997.000	11.000
36	1997.000	12.000
37	1998.000	1.000
38	1998.000	2.000
39	1998.000	3.000
40	1998.000	4.000
41	1998.000	5.000
42	1998.000	6.000
43	1998.000	7.000
44	1998.000	8.000
45	1998.000	9.000
46	1998.000	10.000
47	1998.000	11.000
48	1998.000	12.000
49	1999.000	1.000
50	1999.000	2.000
51	1999.000	3.000
52	1999.000	4.000
53	1999.000	5.000
54	1999.000	6.000
55	1999.000	7.000
56	1999.000	8.000
57	1999.000	9.000
58	1999.000	10.000
59	1999.000	11.000
60	1999.000	12.000
61	2000.000	1.000
62	2000.000	2.000
63	2000.000	3.000
64	2000.000	4.000
65	2000.000	5.000
66	2000.000	6.000
67	2000.000	7.000
68	2000.000	8.000
69	2000.000	9.000

70	2000.000	10.000
71	2000.000	11.000
72	2000.000	12.000
73	2001.000	1.000
74	2001.000	2.000
75	2001.000	3.000
76	2001.000	4.000
77	2001.000	5.000
78	2001.000	6.000
79	2001.000	7.000
80	2001.000	8.000
81	2001.000	9.000
82	2001.000	10.000
83	2001.000	11.000
84	2001.000	12.000
85	2002.000	1.000
86	2002.000	2.000
87	2002.000	3.000
88	2002.000	4.000
89	2002.000	5.000
90	2002.000	6.000
91	2002.000	7.000
92	2002.000	8.000
93	2002.000	9.000
94	2002.000	10.000
95	2002.000	11.000
96	2002.000	12.000
97	2003.000	1.000
98	2003.000	2.000
99	2003.000	3.000
100	2003.000	4.000
101	2003.000	5.000
102	2003.000	6.000
103	2003.000	7.000
104	2003.000	8.000
105	2003.000	9.000
106	2003.000	10.000
107	2003.000	11.000
108	2003.000	12.000
109	2004.000	1.000
110	2004.000	2.000
111	2004.000	3.000
112	2004.000	4.000
113	2004.000	5.000
114	2004.000	6.000
115	2004.000	7.000
116	2004.000	8.000

117	2004.000	9.000
118	2004.000	10.000
119	2004.000	11.000
120	2004.000	12.000
121	2005.000	1.000
122	2005.000	2.000
123	2005.000	3.000
124	2005.000	4.000
125	2005.000	5.000
126	2005.000	6.000
127	2005.000	7.000
128	2005.000	8.000
129	2005.000	9.000
130	2005.000	10.000
131	2005.000	11.000
132	2005.000	12.000
133	2006.000	1.000
134	2006.000	2.000
135	2006.000	3.000
136	2006.000	4.000
137	2006.000	5.000
138	2006.000	6.000
139	2006.000	7.000
140	2006.000	8.000
141	2006.000	9.000
142	2006.000	10.000
143	2006.000	11.000
144	2006.000	12.000
145	2007.000	1.000
146	2007.000	2.000
147	2007.000	3.000
148	2007.000	4.000
149	2007.000	5.000
150	2007.000	6.000
151	2007.000	7.000
152	2007.000	8.000
153	2007.000	9.000
154	2007.000	10.000
155	2007.000	11.000
156	2007.000	12.000
157	2008.000	1.000
158	2008.000	2.000
159	2008.000	3.000
160	2008.000	4.000
161	2008.000	5.000
162	2008.000	6.000
163	2008.000	7.000

164	2008.000	8.000
165	2008.000	9.000
166	2008.000	10.000
167	2008.000	11.000
168	2008.000	12.000
169	2009.000	1.000
170	2009.000	2.000
171	2009.000	3.000
172	2009.000	4.000
173	2009.000	5.000
174	2009.000	6.000
175	2009.000	7.000
176	2009.000	8.000
177	2009.000	9.000
178	2009.000	10.000
179	2009.000	11.000
180	2009.000	12.000
181	2010.000	1.000
182	2010.000	2.000
183	2010.000	3.000
184	2010.000	4.000
185	2010.000	5.000
186	2010.000	6.000
187	2010.000	7.000
188	2010.000	8.000
189	2010.000	9.000
190	2010.000	10.000
191	2010.000	11.000
192	2010.000	12.000
193	2011.000	1.000
194	2011.000	2.000
195	2011.000	3.000
196	2011.000	4.000
197	2011.000	5.000
198	2011.000	6.000
199	2011.000	7.000
200	2011.000	8.000
201	2011.000	9.000
202	2011.000	10.000
203	2011.000	11.000
204	2011.000	12.000
205	2012.000	1.000
206	2012.000	2.000
207	2012.000	3.000
208	2012.000	4.000
209	2012.000	5.000
210	2012.000	6.000

211	2012.000	7.000
212	2012.000	8.000
213	2012.000	9.000
214	2012.000	10.000
215	2012.000	11.000
216	2012.000	12.000
217	2013.000	1.000
218	2013.000	2.000
219	2013.000	3.000
220	2013.000	4.000
221	2013.000	5.000
222	2013.000	6.000
223	2013.000	7.000
224	2013.000	8.000
225	2013.000	9.000
226	2013.000	10.000
227	2013.000	11.000
228	2013.000	12.000
229	2014.000	1.000
230	2014.000	2.000
231	2014.000	3.000
232	2014.000	4.000
233	2014.000	5.000
234	2014.000	6.000
235	2014.000	7.000
236	2014.000	8.000
237	2014.000	9.000
238	2014.000	10.000
239	2014.000	11.000
240	2014.000	12.000
241	2015.000	1.000
242	2015.000	2.000
243	2015.000	3.000
244	2015.000	4.000
245	2015.000	5.000
246	2015.000	6.000
247	2015.000	7.000
248	2015.000	8.000
249	2015.000	9.000
250	2015.000	10.000
251	2015.000	11.000
252	2015.000	12.000
253	2016.000	1.000
254	2016.000	2.000
255	2016.000	3.000
256	2016.000	4.000
257	2016.000	5.000

258	2016.000	6.000
259	2016.000	7.000
260	2016.000	8.000
261	2016.000	9.000
262	2016.000	10.000
263	2016.000	11.000
264	2016.000	12.000
265	2017.000	1.000
266	2017.000	2.000
267	2017.000	3.000
268	2017.000	4.000
269	2017.000	5.000
270	2017.000	6.000
271	2017.000	7.000
272	2017.000	8.000
273	2017.000	9.000
274	2017.000	10.000
275	2017.000	11.000
276	2017.000	12.000
277	2018.000	1.000
278	2018.000	2.000
279	2018.000	3.000
280	2018.000	4.000
281	2018.000	5.000
282	2018.000	6.000
283	2018.000	7.000
284	2018.000	8.000
285	2018.000	9.000
286	2018.000	10.000
287	2018.000	11.000
288	2018.000	12.000

--

DATA 2

CASE#	BEFDSR	SND228BM	SND228WM	SND228BF	SND228WF
1	1.158	135.000	152.000	120.000	129.000
2	1.146	115.000	130.000	110.000	109.000
3	1.672	112.000	173.000	119.000	111.000
4	1.388	135.000	143.000	103.000	117.000
5	1.213	136.000	135.000	98.000	88.000
6	1.208	110.000	156.000	96.000	111.000
7	1.263	105.000	143.000	92.000	103.000
8	1.147	130.000	126.000	97.000	138.000
9	1.246	106.000	152.000	93.000	101.000
10	1.211	128.000	136.000	103.000	115.000

11	1.351	123.000	140.000	92.000	124.000
12	1.170	142.000	148.000	111.000	118.000
13	1.201	115.000	164.000	116.000	122.000
14	1.217	145.000	139.000	111.000	116.000
15	1.310	140.000	146.000	116.000	132.000
16	1.044	147.000	115.000	99.000	104.000
17	1.137	137.000	142.000	110.000	106.000
18	1.393	138.000	143.000	101.000	113.000
19	1.330	101.000	140.000	101.000	127.000
20	.971	109.000	128.000	78.000	101.000
21	1.145	127.000	135.000	91.000	110.000
22	1.299	146.000	153.000	94.000	115.000
23	1.382	122.000	145.000	129.000	115.000
24	1.528	130.000	153.000	114.000	117.000
25	1.304	123.000	121.000	103.000	113.000
26	1.228	127.000	134.000	97.000	95.000
27	1.394	131.000	127.000	130.000	140.000
28	1.071	141.000	129.000	99.000	114.000
29	1.160	131.000	175.000	94.000	102.000
30	1.072	113.000	157.000	95.000	114.000
31	1.098	126.000	134.000	94.000	93.000
32	1.366	109.000	151.000	93.000	113.000
33	1.328	127.000	135.000	85.000	103.000
34	1.101	129.000	151.000	90.000	151.000
35	1.000	131.000	141.000	96.000	129.000
36	1.224	148.000	160.000	101.000	103.000
37	1.297	146.000	163.000	112.000	121.000
38	1.206	129.000	145.000	115.000	113.000
39	1.174	137.000	153.000	104.000	111.000
40	1.174	131.000	136.000	99.000	81.000
41	1.081	140.000	161.000	110.000	123.000
42	1.194	104.000	135.000	96.000	117.000
43	1.371	93.000	129.000	104.000	105.000
44	1.200	119.000	122.000	88.000	110.000
45	1.241	102.000	129.000	100.000	121.000
46	1.227	136.000	158.000	94.000	111.000
47	1.393	132.000	137.000	101.000	119.000
48	1.175	136.000	143.000	119.000	132.000
49	1.672	124.000	158.000	116.000	106.000
50	1.284	126.000	129.000	95.000	101.000
51	1.189	126.000	150.000	118.000	110.000
52	1.255	126.000	131.000	119.000	98.000
53	1.457	119.000	175.000	112.000	119.000
54	1.130	129.000	134.000	104.000	108.000
55	1.096	127.000	117.000	93.000	92.000
56	1.290	123.000	127.000	90.000	84.000
57	1.526	136.000	134.000	91.000	101.000

58	1.370	145.000	132.000	117.000	137.000
59	1.283	149.000	144.000	96.000	123.000
60	1.240	123.000	134.000	104.000	129.000
61	1.152	126.000	159.000	134.000	113.000
62	1.023	116.000	121.000	95.000	116.000
63	1.258	134.000	148.000	96.000	112.000
64	1.295	135.000	141.000	98.000	100.000
65	1.722	115.000	144.000	105.000	106.000
66	1.032	117.000	125.000	104.000	119.000
67	1.426	117.000	165.000	104.000	103.000
68	1.570	137.000	142.000	97.000	105.000
69	1.287	78.000	123.000	101.000	103.000
70	1.283	126.000	124.000	124.000	106.000
71	1.400	117.000	155.000	97.000	130.000
72	1.395	123.000	120.000	102.000	127.000
73	1.379	110.000	139.000	87.000	114.000
74	1.333	130.000	139.000	82.000	108.000
75	1.203	141.000	132.000	102.000	111.000
76	1.515	125.000	119.000	108.000	108.000
77	1.352	126.000	133.000	94.000	107.000
78	1.270	101.000	141.000	98.000	113.000
79	1.609	109.000	149.000	93.000	104.000
80	1.099	110.000	154.000	90.000	98.000
81	1.182	102.000	139.000	78.000	108.000
82	1.353	136.000	151.000	122.000	112.000
83	1.207	138.000	135.000	105.000	110.000
84	1.395	149.000	172.000	98.000	122.000
85	1.019	123.000	143.000	101.000	115.000
86	1.206	108.000	148.000	109.000	104.000
87	.988	105.000	152.000	83.000	111.000
88	1.261	109.000	122.000	99.000	117.000
89	1.197	144.000	137.000	108.000	105.000
90	1.056	124.000	161.000	88.000	98.000
91	1.095	118.000	143.000	91.000	96.000
92	1.164	95.000	139.000	97.000	108.000
93	1.392	122.000	143.000	83.000	111.000
94	1.026	144.000	161.000	99.000	106.000
95	1.298	132.000	151.000	110.000	98.000
96	1.250	147.000	164.000	113.000	123.000
97	1.043	122.000	163.000	125.000	116.000
98	1.048	131.000	118.000	88.000	93.000
99	.927	126.000	133.000	92.000	107.000
100	1.012	109.000	141.000	113.000	93.000
101	1.220	131.000	136.000	96.000	108.000
102	1.323	91.000	127.000	96.000	99.000
103	1.496	126.000	150.000	79.000	106.000
104	1.209	120.000	151.000	96.000	117.000

105	1.216	113.000	136.000	93.000	106.000
106	1.166	110.000	137.000	101.000	122.000
107	1.256	110.000	165.000	94.000	113.000
108	1.090	118.000	132.000	100.000	142.000
109	1.377	115.000	138.000	99.000	108.000
110	1.415	132.000	135.000	114.000	98.000
111	1.169	143.000	140.000	128.000	108.000
112	1.187	121.000	150.000	94.000	104.000
113	1.145	120.000	143.000	122.000	120.000
114	1.304	113.000	118.000	82.000	86.000
115	1.292	122.000	152.000	73.000	105.000
116	1.142	103.000	134.000	91.000	109.000
117	1.168	111.000	139.000	86.000	89.000
118	1.157	128.000	124.000	109.000	126.000
119	1.289	127.000	130.000	103.000	108.000
120	1.377	136.000	168.000	109.000	114.000
121	1.042	112.000	153.000	101.000	118.000
122	1.173	130.000	131.000	107.000	103.000
123	1.058	140.000	134.000	98.000	115.000
124	1.235	125.000	146.000	101.000	112.000
125	1.116	131.000	130.000	109.000	96.000
126	1.225	123.000	126.000	70.000	116.000
127	1.411	99.000	124.000	100.000	132.000
128	1.267	97.000	138.000	93.000	94.000
129	1.217	109.000	131.000	89.000	111.000
130	1.415	140.000	138.000	98.000	108.000
131	1.348	136.000	156.000	115.000	98.000
132	1.277	139.000	146.000	106.000	131.000
133	1.131	154.000	150.000	116.000	102.000
134	1.341	117.000	124.000	114.000	103.000
135	1.274	118.000	136.000	126.000	88.000
136	1.363	124.000	133.000	106.000	103.000
137	1.350	104.000	128.000	112.000	96.000
138	1.217	119.000	153.000	109.000	105.000
139	1.031	105.000	126.000	85.000	107.000
140	1.085	126.000	129.000	101.000	96.000
141	1.219	105.000	121.000	97.000	106.000
142	1.198	136.000	144.000	81.000	121.000
143	1.304	143.000	146.000	111.000	125.000
144	1.320	150.000	149.000	125.000	130.000
145	1.157	126.000	159.000	97.000	98.000
146	1.247	136.000	124.000	85.000	110.000
147	1.277	129.000	144.000	104.000	109.000
148	1.136	121.000	127.000	96.000	89.000
149	1.366	113.000	133.000	101.000	78.000
150	1.156	117.000	144.000	108.000	103.000
151	1.179	135.000	123.000	108.000	114.000

152	1.636	92.000	132.000	90.000	82.000
153	1.168	109.000	129.000	114.000	97.000
154	1.357	112.000	134.000	90.000	100.000
155	1.198	111.000	126.000	91.000	112.000
156	1.307	140.000	157.000	106.000	95.000
157	1.063	127.000	139.000	95.000	103.000
158	1.415	125.000	129.000	91.000	98.000
159	1.254	122.000	133.000	95.000	95.000
160	1.221	121.000	123.000	94.000	91.000
161	1.351	108.000	126.000	107.000	97.000
162	1.258	109.000	126.000	76.000	91.000
163	1.718	101.000	128.000	93.000	110.000
164	1.084	97.000	96.000	100.000	98.000
165	1.254	107.000	118.000	84.000	107.000
166	1.242	113.000	141.000	98.000	113.000
167	1.262	123.000	110.000	105.000	104.000
168	1.213	146.000	128.000	93.000	99.000
169	1.200	111.000	122.000	89.000	78.000
170	1.314	120.000	107.000	81.000	83.000
171	1.467	115.000	113.000	89.000	99.000
172	1.104	110.000	102.000	86.000	100.000
173	1.413	121.000	126.000	81.000	86.000
174	1.352	99.000	132.000	80.000	87.000
175	1.154	99.000	117.000	79.000	83.000
176	1.211	94.000	110.000	85.000	103.000
177	1.172	86.000	105.000	76.000	84.000
178	1.074	105.000	111.000	92.000	82.000
179	1.338	95.000	124.000	80.000	105.000
180	1.121	113.000	131.000	76.000	116.000
181	1.252	108.000	132.000	89.000	102.000
182	1.111	90.000	108.000	82.000	108.000
183	1.262	115.000	108.000	94.000	98.000
184	1.248	95.000	125.000	91.000	97.000
185	1.132	88.000	95.000	79.000	104.000
186	1.216	87.000	114.000	70.000	92.000
187	1.021	85.000	114.000	85.000	84.000
188	1.143	78.000	96.000	67.000	81.000
189	1.132	94.000	118.000	79.000	84.000
190	1.352	104.000	129.000	97.000	96.000
191	1.057	105.000	121.000	94.000	76.000
192	1.337	103.000	107.000	82.000	106.000
193	1.326	131.000	116.000	86.000	100.000
194	1.316	96.000	80.000	85.000	70.000
195	1.351	117.000	119.000	82.000	106.000
196	.892	95.000	99.000	87.000	89.000
197	1.233	105.000	108.000	85.000	96.000
198	1.158	94.000	105.000	80.000	89.000

199	.992	72.000	92.000	64.000	97.000
200	1.227	88.000	110.000	54.000	79.000
201	1.239	107.000	112.000	86.000	90.000
202	1.138	102.000	113.000	75.000	92.000
203	1.137	109.000	112.000	71.000	95.000
204	1.312	96.000	118.000	75.000	99.000
205	1.040	91.000	106.000	76.000	98.000
206	1.158	104.000	100.000	98.000	75.000
207	1.400	118.000	97.000	99.000	90.000
208	1.128	90.000	128.000	79.000	102.000
209	1.153	99.000	122.000	70.000	78.000
210	1.137	87.000	106.000	82.000	75.000
211	1.406	85.000	104.000	78.000	69.000
212	1.267	78.000	91.000	60.000	106.000
213	1.302	69.000	113.000	72.000	91.000
214	1.623	91.000	109.000	91.000	77.000
215	1.273	82.000	124.000	73.000	87.000
216	1.081	106.000	119.000	87.000	96.000
217	1.142	104.000	108.000	78.000	97.000
218	1.007	101.000	113.000	90.000	69.000
219	1.184	98.000	94.000	90.000	97.000
220	1.272	106.000	103.000	86.000	90.000
221	1.122	95.000	117.000	67.000	97.000
222	1.126	93.000	104.000	67.000	73.000
223	1.220	86.000	104.000	62.000	74.000
224	1.224	79.000	116.000	80.000	70.000
225	1.203	96.000	93.000	77.000	105.000
226	1.136	98.000	131.000	82.000	79.000
227	1.397	88.000	126.000	77.000	95.000
228	1.192	114.000	108.000	90.000	102.000
229	1.246	87.000	111.000	95.000	104.000
230	1.062	88.000	103.000	77.000	87.000
231	1.042	98.000	100.000	69.000	91.000
232	1.421	99.000	117.000	70.000	70.000
233	1.179	84.000	102.000	82.000	78.000
234	1.343	83.000	107.000	75.000	82.000
235	.993	79.000	112.000	73.000	66.000
236	1.239	96.000	92.000	76.000	73.000
237	1.347	96.000	101.000	77.000	70.000
238	1.056	89.000	95.000	87.000	89.000
239	1.026	121.000	107.000	86.000	102.000
240	1.048	93.000	90.000	80.000	109.000
241	1.064	89.000	101.000	96.000	103.000
242	.994	90.000	87.000	75.000	85.000
243	1.221	97.000	113.000	85.000	92.000
244	1.110	107.000	106.000	79.000	84.000
245	1.238	100.000	79.000	71.000	82.000

246	1.282	86.000	86.000	66.000	75.000
247	1.161	87.000	95.000	85.000	86.000
248	1.325	89.000	102.000	68.000	77.000
249	1.092	92.000	109.000	70.000	83.000
250	.994	101.000	112.000	85.000	87.000
251	1.066	93.000	108.000	81.000	85.000
252	1.223	86.000	122.000	85.000	98.000
253	1.120	105.000	106.000	91.000	90.000
254	1.026	90.000	83.000	68.000	77.000
255	.928	100.000	103.000	66.000	73.000
256	1.060	87.000	93.000	75.000	89.000
257	1.100	109.000	81.000	75.000	76.000
258	1.021	91.000	93.000	82.000	53.000
259	1.101	95.000	106.000	63.000	76.000
260	1.045	97.000	93.000	72.000	71.000
261	1.148	80.000	84.000	78.000	71.000
262	1.177	94.000	84.000	68.000	83.000
263	1.111	90.000	107.000	78.000	79.000
264	.886	98.000	116.000	69.000	79.000
265	.958	80.000	110.000	85.000	84.000
266	1.043	85.000	90.000	67.000	51.000
267	1.294	90.000	94.000	86.000	69.000
268	1.183	89.000	85.000	63.000	74.000
269	1.120	82.000	102.000	72.000	82.000
270	1.124	89.000	80.000	62.000	67.000
271	1.290	64.000	94.000	73.000	67.000
272	1.119	87.000	102.000	78.000	88.000
273	1.130	97.000	101.000	61.000	59.000
274	1.261	85.000	100.000	80.000	82.000
275	1.118	73.000	96.000	75.000	68.000
276	1.209	87.000	80.000	66.000	58.000
277	1.199	94.000	103.000	56.000	84.000
278	.845	84.000	81.000	73.000	72.000
279	1.087	93.000	77.000	90.000	80.000
280	1.308	94.000	111.000	56.000	86.000
281	.953	100.000	83.000	70.000	75.000
282	1.245	89.000	89.000	71.000	55.000
283	1.235	71.000	92.000	67.000	53.000
284	1.000	61.000	90.000	60.000	75.000
285	.870	69.000	96.000	65.000	73.000
286	1.063	90.000	99.000	88.000	83.000
287	.942	86.000	103.000	75.000	67.000
288	1.055	102.000	90.000	76.000	72.000